

HiBoard-IA75-C

75" UHD Pizarra Interactiva Inteligente



Descripción General del Producto

HiBoard-IA75-C es la pizarra digital interactiva inteligente de próxima generación de Dahua. Al incorporar múltiples funciones como videoconferencia, colaboración digital inteligente, proyección UHD y aplicaciones de oficina abierta en un dispositivo integrado, se puede usar ampliamente en salas de reuniones, oficinas ejecutivas, salas de exposiciones y muchos otros escenarios.

Aspectos Destacados del Producto

Alto Rendimiento

La pizarra digital interactiva inteligente está equipada con CPU de alto rendimiento (Quad-Core 64 bit, arquitectura 2*CA73 + 2*CA53, soporte máximo de 1.5Ghz), GPU (Quad-Core G51) y configuración de almacenamiento de gran capacidad (4G DDR4 + 32G configuración de almacenamiento). Además, el sistema Android 8.0 garantiza una potente capacidad de procesamiento.

Sistema Dual Conmutable

La pizarra digital interactiva inteligente admite el módulo OPS opcional, que permite cambiar el sistema operativo entre Android y Windows sin conexión de cable de red externa, lo que facilita la interacción del sistema. El circuito de protección de apagado del OPS integrado garantiza que el OPS pueda apagarse normalmente cuando se produce una falla de energía anormal, lo que representa la seguridad de los datos del sistema.

Escritura Multifuncional

La pizarra digital interactiva inteligente admite escritura de un solo punto y escritura multipunto. La tecnología de pantalla táctil IR y los algoritmos de procesamiento avanzados garantizan una escritura fluida. En el modo de escritura de un solo punto, el lienzo se puede ampliar para proporcionar suficiente espacio de escritura. El modo de escritura multipunto admite escritura de 20 puntos simultáneamente. Mientras tanto, la pizarra digital interactiva inteligente admite otras funciones de escritura como anotaciones flexibles, múltiples formas de borrar, etc.

- Módulo DLED 4K UHD de 75 pulgadas.
- Cámara 4K incorporada con salida de hasta 4K @ 30fps.
- Micrófono incorporado con distancia de captación de 8 m y altavoz incorporado.
- Diseño de borde estrecho y luz brillante.
- Múltiples funciones que incluyen videoconferencia, proyección inalámbrica, pizarra electrónica, gestión de archivos, bloqueo de huellas dactilares, etc.
- Módulo OPS opcional, conmutable de sistema dual.
- Admite proyección a través de teléfono móvil, computadora portátil, tableta, etc.

Alta Compatibilidad

La pizarra digital interactiva inteligente admite la proyección a través de tipos de terminales, como computadoras portátiles, teléfonos móviles, iPad, etc. Se admite una visualización simultánea de datos de 9 canales. Además, admite el control inverso desde la pizarra interactiva.

Seguridad de la Cuenta

La pizarra digital interactiva inteligente admite hasta 256 personas para iniciar sesión en el sistema mediante huella digital. El inicio de sesión con huellas dactilares mitiga el riesgo potencial al proporcionar una verificación contable rápida y precisa, lo que permite al cliente centrarse en el negocio principal lo antes posible.

Especificación Técnica

Pantalla

Dimensiones	75pulg
Escala de visualización	16:9
Retroiluminación	DLED
Resolución	3840 (H) × 2160 (V) (4K)
Ángulo de Visualización	89°/89°/89°/89°
Brillo	450cd/m ²
Contraste	1200:1

Táctil

Puntos de Contacto	20
Tecnología Táctil	IR
Herramientas de Escritura	Dedo o lápiz táctil, etc
Tiempo de Respuesta	< 10 ms
Presión Táctil	1 mm

Cámara

Píxeles	8MP
---------	-----

Resolución	4K@30fps
Automatización	Balance Automático de Blancos
Distorsión del lente	≤5%
Protocolo UVC	Soporta

Micrófono

Alcance	8m
Cantidad	8
Dirección	Omnidireccional
Funciones Mejoradas	Cancelación de Eco
	Filtrado de Ruido Inteligente
	Control Automático de Ganancia
	Despertar por voz
	Reconocimiento de palabras clave

Parlante

Cantidad	3
Potencia	15W × 2+15W
Dominio de frecuencia	100~20khz

Interfaces

Interfaces de Video HD	1*HDMI-F, 1*HDMI1(ARC),1* HDMI2, 1*HDMI OUT y 1*DP IN
Interfaces de Video Analógico	1*AV IN, 1* YPBPR y 1*VGA
Interfaces de Audio	1* MIC IN, 1* LINE IN, 1*LINE OUT,1* Auricular y 1* SPDIF
Interfaces de USB	1*USB2.0 y 3*USB 3.0
Interfaces de Red	2* Interfaces Gigabit Ethernet RJ45 2.4G/5G Frecuencia Dual WiFi, 802.11 a/b/g/n/ac
Otros	1*Sensor de Luz, 2*Táctil,1* RS-232, 1* Entrada de Energía y 1* Interruptor ON/OFF

Sistema Android

Sistema Operativo	Android 8.0
Configuración	Quad-Core, 32GB ROM, 4GB RAM

OPS (Opcional)

Configuración	Módulo de PC enchufable ultradelgado opcional y CPU I5 / I7
---------------	---

Escritura inteligente

Respuesta de Escritura	≤35ms
Escritura Multipunto	Admite escritura de hasta 20 puntos simultáneamente
Operaciones Múltiples	Borrar, cambiar el tamaño, mover, arrastrar, insertar imágenes, retirar y recuperar
Múltiples Borrados	Borrado de puntos, borrado de círculos, borrado táctil y limpieza de pantalla con un toque
Actas de la Reunión	Grabación, almacenamiento y uso compartido de actas de reuniones mediante el escaneo de códigos QR o correo electrónico
Anotación Flexible	Anotación sobre cualquier contenido desde cualquier lugar y en cualquier interfaz
Gestión de Archivos	Crear, copiar, cortar, pegar y eliminar archivos, elegir todos los archivos, ordenar archivos, etc.

Proyección inalámbrica

Proyección con un Toque	Proyección inalámbrica con un solo toque de contenido desde dispositivos personales como computadora, teléfono móvil y tableta
Presentadores Múltiples	Admite hasta 16 dispositivos que se conectan a la pizarra simultáneamente y comparten pantalla dividida en 9
Control Inverso	Las operaciones como las diapositivas que encienden la pizarra también funcionan en dispositivos personales
Extensión de Pantalla	Arrastre la ventana de destino a la pizarra para ampliar la pantalla, más precisa y segura

Huellas Dactilares

Cantidad para Almacenamiento de Huellas Dactilares	256
Resolución	508DPI
Tasa de Reconocimiento	<0.001%
Tasa de Rechazo	<0.1%

Otras Características

Interfaz de Bienvenida	Los usuarios pueden editar el contenido, firmar y escribir en la pantalla de bienvenida
Protección de Apagado de OPS	OPS puede apagarse normalmente cuando ocurre una falla de energía anormal
Salida HDMI	La resolución de salida puede ser 4K o 1080P

Certificaciones

EU	CE
US	FCC

Ambiente de trabajo

Fuente de Alimentación	100 V/AC – 240 V/AC, 50/60 Hz
Consumo Máximo de Energía	300W
Consumo de Energía en Standby	≤ 0.5W
Temperatura de Operación	-10°– 40°
Dimensión sin Empaque	1715.5*1066.7*85.4mm
Peso Neto	54kg
Garantía	36 Meses On-Site
Empaque	En Caja

Incluye:
*Rack Fijo de Pared.
*HiBoard-ISMA.